



DAFTAR PUSTAKA

- Aulia, Mohamad Donie. *Studi Eksperimental Permeabilitas dan Kuat Tekan Beton K-450 Menggunakan Admixture Conplast WP421*. Diakses pada 19 Juni 2017 dari <http://jurnal.unikom.ac.id/jurnal/studieksperimental.33/05-miu-102donie.pdf>.
- ASTM C 330. (n.d.). *Standart Specification for Lightweight Aggregates for Structural Concrete*.
- Dumyati, Ahmad, Donny Fransiskus Manalu. 2015. *Analisis Penggunaan Pasir Pantai Sampur Sebagai Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton*. Dari <https://media.neliti.com/media/publications/56269-ID-analisis-penggunaan-pasir-pantai-sampur.pdf>.
- Fuad, Indra Syahrul, Bazar Asmawi, Hermawan. 2015. *Pengaruh Penggunaan Pasir Sungai Dengan Pasir Laut Terhadap Kuat Tekan dan Lentur Pada Mutu Beton K-225*. Diakses pada 19 Juni 2017 dari <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=352898&val=7190&title=Pengaruh%20Penggunaan%20Pasir%20Sungai%20Dengan%20Pasir%20Laut%20Terhadap%20Kuat%20Tekan%20Dan%20Lentur%20Pada%20Mutu%20Beton%20K-225>
- Krisbiyantoro, B. (2005). *Tinjauan Permeabilitas dan Shrinkage Beton Mutu Tinggi dengan Bahan Tambah Mineral Metakaolin dan Superplasticizer*. Surakarta: Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret. Diakses pada 19 Juni 2017 dari <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/5062/Tinjauan-permeabilitas-dan->



shrinkage-beton-mutu-tinggi-dengan-bahan-tambah-mineral-metakaolin-
dan-superplasticizer

- Mulyono, T. (2004). Teknologi Beton. In LPMB, *Peraturan Beton*. Yogyakarta: ANDI OFFSET.
- Nawy, E. G. (1990). *Beton Bertulang; Suatu Pendekatan Dasar*. Bandung: PT. Eresco.
- Neville, A. (2011). *Properties Of Concrete Technology*. New York: Longman Scientific & Technical.
- SNI 03.1968-1990. (n.d.). *Metode Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 03.2461-2002. (n.d.). *Spisifikasi Agregat Ringan Untuk Beton Struktural*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 03.2847-2002. (n.d.). *Tata Cara Perhitungan Beton Untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2049-2015. (n.d.). *Semen Portland*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2847-2013. (n.d.). *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung*. Bandung: Departemen Pekerjaan Umum, Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan.
- Supranto, J. (2000). *Statistik Teori dan Aplikasi*. Jakarta : Erlangga: Edisi I Jilid I
- Susilorini, M. R., & Suwarno, D. (2009). *Mengenal & Memahami Teknologi Beton*. Semarang: Universitas Katolik Soegijapranata.
- T. Budi Aulia, M. A. (2013). *Pengaruh Variasi Penambahan Air dan Semen Pada Suatu Perencanaan Campuran (Mix Disaign) Terhadap Susut Beton Dan Kuat Tarik Belah Beton (Suatu penelitian dengan FAS 0,3, 0,4, dan 0,5)*, Jurnal Teknik Sipil, Universitas Unsiyah, Malaysia.



Utomo, V. Agung Setyo, Tridasa A Yonondar.2000. *Kajian Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Kasar Batu “Porous”*. Tugas Akhir. Semarang: Universitas Katolik Soegijapranata.





Tugas Akhir
Pengaruh Penggunaan Zat *Admixture* “X” Terhadap Peningkatan Kuat Tekan Beton
(Studi Kasus “Pasir Cepu dan Kerikil Rembang”)

